

埃克森美孚TPV 111-70 热塑弹性体TPV 111-70

产品名称	埃克森美孚TPV 111-70 热塑弹性体TPV 111-70
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	29.00/KG
规格参数	品牌:美孚Santoprene 型号:TPV 111-70 产地:美国
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

产品详情

TPV111-70 美国埃克森美孚 111-70Santoprene111-70

TPV(Thermoplastic Vulcanizate)热塑性硫化橡胶，也称为聚烯烃合金热塑性弹性体。要获得TPV材料说难不难，用橡胶和塑料共混动态硫化即可获得。由于硫化过程中的橡胶需要与热塑性塑料混合，因此想要制出TPV材料，需要两种材料表面能够匹配，目前常用的是EPDM和PP材料混配获得。这类功能型材料，不仅仅具备了橡胶的特征，同时具备了弹性体的特点，被划分在TPE热塑性弹性体中。

供应黑色TPV,101-73, 101-80,
101-87注塑挤出级美国埃克森美孚/山都平；78A/86A/93A（耐热老化耐化学性耐疲劳）

2.供应黑色TPV,111-87,111-80,111-73,111-64,注塑挤出级美国埃克森美孚/山都平；93A/85A/78A/68A

供应黑色TPV,111-55,111-45,111-35,注塑挤出级美国埃克森美孚/山都平；59A/49A/38A

2.供应TPV,121-55W241，121-58W175, 121-65M300美国埃克森美孚/山都平；（黑色，耐化学性）

其它型号有:

Santoprene TPV 121-68W228发泡挤出，专门制定低密度发泡型材挤出应用并长期密封性低温柔性和热量可焊性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。应用于泡沫，上釉，挡风。73A黑色。

Santoprene TPV 121-70B230注射。特殊配方，以取代汽车玻璃滑道转角成型应用。增强摩擦系数属性，抗紫外线。低雾。涂料染色性能。汽车应用，汽车外饰。71A黑色。

Santoprene TPV 121-70E300挤压，型材挤出。提高密封性能，并为薄壁应用进行了优化。具有优良的抗紫外线和外部应用环境的稳定。汽车应用，汽车外饰。70A黑色。

Santoprene TPV 121-70M350注射。专为要求的应用间隙填料抗刮伤和良好的外观。又于密封。70A黑色。

Santoprene TPV 121-80B230注射。以取代汽车玻璃滑道转角成型应用。增强摩擦系数属性。汽车应用，汽车外饰。79A黑色。

Santoprene TPV 121-80M300注塑。专为汽车的内饰的应用要求低雾和良好的外观。汽车内，外饰应用。密封件和垫片。80A黑色。

Santoprene TPV 121-80W175挤出，热成型或真空成型。良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧，抗紫外线。可用于薄壁或复杂的异型材挤出应用而设计。汽车应用，密封件，垫片。86A黑色。

Santoprene TPV 121-85M100注塑。良好的物理性能和耐化学性。，专为快速，简便注塑成型，特别是几何形状复杂的零件，用于密封应用。91A黑色

Santoprene TPV 121-87注塑，挤出，吹塑成型或真空成型。良好的物理性能和耐化学性出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧，抗紫外线。汽车应用，密封件和垫片。93A黑色。

Santoprene TPV 123-40注塑，挤出，吹塑成型或真空成型。良好的物理性能和耐化学性出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧，抗紫外线。汽车应用。41A黑色。

Santoprene TPV 123-50注塑，挤出，吹塑成型或真空成型。良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧，抗紫外线。汽车应用，密封件和垫片。51A黑色。

Santoprene TPV 123-50W175注塑，挤出，或真空成型。良好的物理性能和耐化学性出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧，抗紫外线。汽车应用，密封件和垫片。51A黑色。

Santoprene TPV 123-52W242共挤。具有低摩擦阻力，是为防滑的密封条涂层材料的应用。具有出色的耐磨性良好的耐候性。汽车应用，密封件和垫片。52A，黑色。

Santoprene TPV 141-55W185注射，挤出。符合与饮用水接触管道应用的物理特性。优异的耐压缩，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。59A，黑色。

Santoprene TPV 171-64注塑，挤出，吹塑成型。美国FDA食品接触应用。出色的抗曲疲劳性。垫片，密封，油管。69A,黑色。

Santoprene TPV 171-73注塑，挤出，吹塑或真空成型。美国FDA食品接触应用。出色的抗曲疲劳性。垫片，密封，油管。78A,黑色。

Santoprene TPV 181-55MED注塑，挤出.专为医疗保健的应用设计，符合美国药品级第6类塑料的要求。医疗软触摸握把，USP V级密封件和垫片。59A，黑色。

Santoprene TPV 191-85PA12注射，挤出.特订的PA612挤出，热成型汽车冷切液软管。87A,黑色。

Santoprene TPV 201-55注射，挤出。良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。应用汽车保险杠，插头，垫圈，密封件和垫片。软触摸握把，油管。59A,自然色。

Santoprene TPV 201-55W175共挤.良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧，用于薄壁或复杂的异型材挤出应用而设计.59A,自然色。

Santoprene TPV 201-55W255注射，挤出。对铜和其他金属催化降解保障稳定系统。应用电器元件，垫片

, 密封。60A,自然色。

Santoprene TPV 201-64注塑，挤出，吹塑。良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。应用汽车保险杠，插头，垫圈，密封件和垫片。软触摸握把，油管。69A,自然色。

;mso-font-kerning:0pt& # 39;>山都平；（黑色，耐化学性）

Santoprene TPV 211-64注塑，吹塑。高流动，良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。应用汽车应用，密封件和垫片。软触摸握把，油管，67A,自然色。

Santoprene TPV 211-73注塑，吹塑。高流动，良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。应用汽车应用，密封件和垫片。软触摸握把，油管，78A,自然色。

Santoprene TPV 211-80注塑，吹塑。高流动，良好的物理性能和耐化学性，出色的抗曲疲劳性，良好的耐臭氧。应用汽车应用，密封件和垫片。软触摸握把，油管，85A,自然色。

TPV概述TPV亦可称热塑性橡胶;是一种兼具橡胶和热塑性塑料特性之材料，具有独特的物理及化学性能。如防滑、抗震、耐冲击、弹性优良;触感柔软、质感温和，表面光泽度可调整;耐候性和一般化学品性良好;低温状态工作性能好，脆点低。

1、物理性能：优越良好的外观质感，触感温和，易着色，色调均一，稳定;可调的物性，提供广阔的产品设计空间;

2、力学性能：硬度范围宽阔，自SHORE-AO度至SHORE-D 70度可调;耐拉伸性能优异，抗张强度可达十几个Mpa，断裂伸长率可达十倍以上;长期耐温可超过70℃，低温环境性能良好，在-60℃温度下仍能保持良好的绕曲性;良好的电绝缘性及耐电压特性。具有突出的防滑性能，耐磨性和耐候性能。